



DJJ-007-003406

M. Sc. (Home Science) (Sem. IV)

(F & N) (CBCS) Examination

April / May – 2015

Current Trends in Foods & Nutrition

Faculty Code : 007

Subject Code : 003406

Time : $1\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 35

- સૂચના : (૧) પહેલો પ્રશ્ન ફરજિયાત છે.
(૨) બાકીનામાંથી કોઈ પણ બે લખો.
(૩) પ્રશ્ન ૨ થી ૫ ના માકર્સ સરખા છે.

- ૧ ટૂંકનોંધ લખો.
(૧) ફરમેન્ટેડ ફૂડ્સ. ૫
(૨) ફ્રુટ જ્યુસ માટેના પેકેજિંગ ૬
- ૨ કેલ્શિયમની શરીરમાં જરૂરિયાત તથા ટોફ્સીસીટી ચર્ચો. ૧૨
- ૩ ડાયાબીટીસ માં આહારક્રિય સારવાર ચર્ચો. ૧૨
- ૪ ઝીંક તથા કોબાલ્ટની જરૂરિયાત તથા કાર્યો ચર્ચો. ૧૨
- ૫ હાર્ટના રોગોમાં આહારક્રિય સારવાર ચર્ચો. ૧૨

ENGLISH VERSION

Instructions :

- (1) Question No. 1 is compulsory.
- (2) Attempt any three from the rest.
- (3) Question No. 2-6 carry equal marks.

- 1 Write short notes :
 - (A) Fermented foods. 5
 - (B) Packaging for fruit juices. 6
 - 2 Discuss requirement and toxicity of calcium. 12
 - 3 Discuss diet therapy for diabetes. 12
 - 4 Discuss requirement and functions of zink and cobalt. 12
 - 5 Discuss diet therapy in heart diseases. 12
-